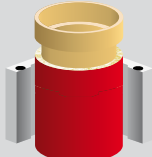
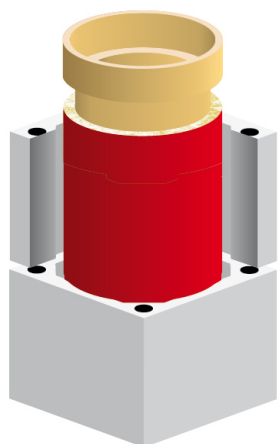
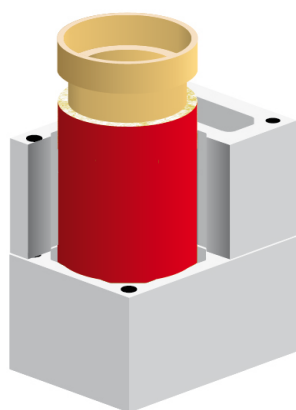


System	Anwendung			Betriebsart		Welcher Brennstoff				Klassifizierung
	Raumluft-abhängig	Raumluft-unabhängig	Mehrfach-belegung	Unter-druck	Über-druck	Flüssiggas Erdgas	Öl	Pellet Hackschnitzel	Holz	
KOCH FAVORIT 	✓	✓ Systeme mit Multischicht	✓	✓		✓	✓	✓	✓	FAVORIT Z-7.1-3326 – T400 N1 W 3 G50 (L _A 90)



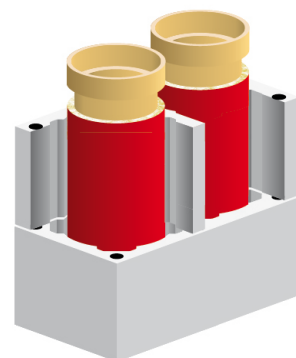
1-zügig ohne Multischicht

Best.-Nr.	Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
FAV 12 gfav12		34/34	24,5/24,5	106
FAV 14 gfav14		34/34	24,5/24,5	107
FAV 16 gfav16		36,5/36,5	28/28	108
FAV 18 gfav18		36,5/36,5	28/28	110
FAV 20 gfav20		36,5/36,5	28/28	111
FAV 25 gfav25		41/41	32/32	131
FAV 30 gfav30		48/48	38/38	186



1-zügig mit Multischicht

Best.-Nr.	Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Multischicht Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
FAV M 12 gfavm12		34/47,5	24,5/24,5	24/9,5	130
FAV M 14 gfavm14		34/47,5	24,5/24,5	24/9,5	131
FAV M 16 gfavm16		36,5/51,5	28/28	26,5/10,5	147
FAV M 18 gfavm18		36,5/51,5	28/28	26,5/10,5	149
FAV M 20 gfavm20		36,5/51,5	28/28	26,5/10,5	150
FAV M 25 gfavm25		41/57,5	32/32	29,5/12	185
FAV M 30 gfavm30		48/62,5	38/38	17/10 x2	234



2-zügig ohne Multischicht

Best.-Nr.	Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
FAV 2/12 gfav212		34/64,5	24,5/24,5 x2	161
FAV 2/14 gfav214		34/64,5	24,5/24,5	162
FAV 2/16 gfav216		36,5/68,5	28/28 28/28	187
FAV 2/18 gfav218		36,5/68,5	28/28 28/28	190
FAV 2/20 gfav220		36,5/68,5	28/28 28/28	192
FAV 2/25 gfav225		41/77,5	32/32 32/32	230

Systemaufbau

Schornstein

FAVORIT Z-7.1-3326 – T400 N1 W 3 G50 (L_A 90)

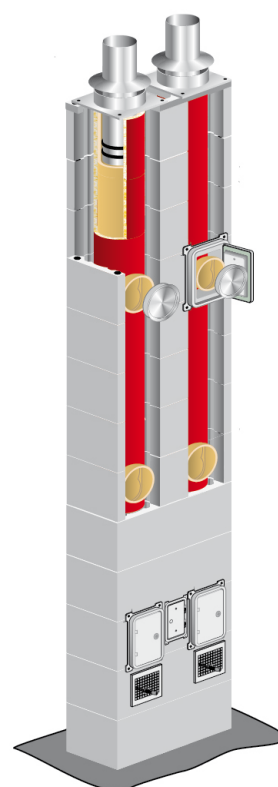
Mehrschaliger System-Schornstein (Isolierkamin) für feuchte Betriebsweise „W“ (schließt trockene Betriebsweise „D“ mit ein), Rußbrandbeständig „G“ (schließt nichtrußbrandbeständigkeit „O“ mit ein), zur Abführung von Abgasen aus Feuerstätten für raumluftabhängige Betriebsweise im Unterdruckbetrieb „N1“ ins Freie.

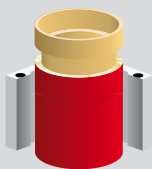
Brennstoffarten der Feuerstätten:

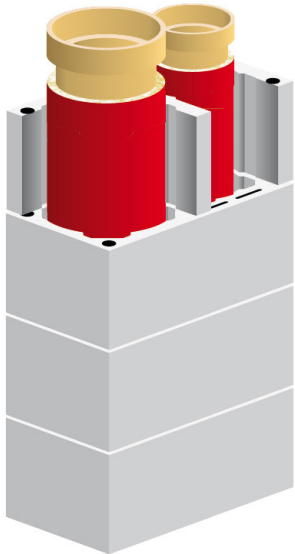
gasförmig (1), flüssig (2), fest (3)

Hauptbestandteile der Abgasanlagen.

- Keramik-Innenrohre mit Muffe
Kennzeichnung: **MULTIKERAM EN 1457-2 – A3N1 WC**
- Wärmedämmung mindestens 20 mm dick an der Außenschale vollflächig und am Keramik-Innenrohr nur an der Muffe anliegend (Vollwärmedämmung)
- Außenschale aus Leichtbeton
Kennzeichnung **EN 12446 – T400 N G50**
Wandungsdicke mindestens 40 mm dick

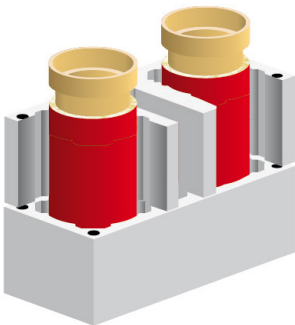


System	Anwendung			Betriebsart		Welcher Brennstoff				Klassifizierung
	Raumluft-abhängig	Raumluft-unabhängig	Mehrfach-belegung	Unter-druck	Über-druck	Flüssiggas Erdgas	Öl	Pellet Hackschnitzel	Holz	
KOCH FAVORIT 	✓	✓ Systeme mit Multischacht	✓	✓		✓	✓	✓	✓	FAVORIT Z-7.1-3326 – T400 N1 W 3 G50 (L _A 90)



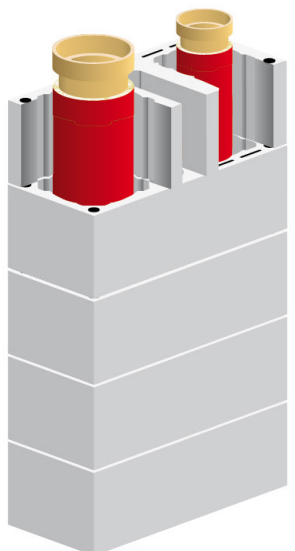
2-zügig ohne Multischacht

Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
Best.-Nr. FAV 12/14 gfav1214	34/64,5	24,5/24,5	161
Best.-Nr. FAV 12/18 gfav1218	36,5/65,5	24,5/24,5 28/28	186
Best.-Nr. FAV 12/20 gfav1220	36,5/65,5	24,5/24,5 28/28	187
Best.-Nr. FAV 14/16 gfav1416	36,5/65,5	24,5/24,5 28/28	185
Best.-Nr. FAV 14/18 gfav1418	36,5/65,5	24,5/24,5 28/28	187
Best.-Nr. FAV 14/20 gfav1420	36,5/65,5	24,5/24,5 28/28	188
Best.-Nr. FAV 14/25 gfav1425	41/69,5	24,5/24,5 31/31	214
Best.-Nr. FAV 16/18 gfav1618	36,5/68,5	28/28 28/28	188
Best.-Nr. FAV 16/20 gfav1620	36,5/68,5	28/28 28/28	190
Best.-Nr. FAV 16/25 gfav1625	41/69,5	24,5/24,5 31/31	216
Best.-Nr. FAV 18/20 gfav1820	36,5/68,5	28/28 28/28	191



2-zügig mit Multischacht

Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Multischacht Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
Best.-Nr. FAV M 2/12 gfavm212	34/77,5	24,5/24,5 x2	24/9,5	185
Best.-Nr. FAV M 2/14 gfavm214	34/77,5	24,5/24,5 x2	24/9,5	186
Best.-Nr. FAV M 2/16 gfavm216	36,5/82,5	28/28 28/28	26,5/10,5	217
Best.-Nr. FAV M 2/18 gfavm218	36,5/82,5	28/28 28/28	26,5/10,5	220
Best.-Nr. FAV M 2/20 gfavm220	36,5/82,5	28/28 28/28	26,5/10,5	222
Best.-Nr. FAV M 2/25 gfavm225	41/93	32/32 32/32	29,5/12	269



2-zügig mit Multischacht

Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Multischacht Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
Best.-Nr. FAV M 12/14 gfavm1214	34/77,5	24,5/24,5 x2	24/9,5	185
Best.-Nr. FAV M 12/18 gfavm1218	36,5/79,5	24,5/24,5 28/28	26,5/10,5	225
Best.-Nr. FAV M 12/20 gfavm1220	36,5/79,5	24,5/24,5 28/28	26,5/10,5	226
Best.-Nr. FAV M 12/25 gfavm1225	41/86	24,5/24,5 32/32	30/12	185
Best.-Nr. FAV M 14/16 gfavm1416	36,5/79,5	24,5/24,5 28/28	26,5/10,5	226
Best.-Nr. FAV M 14/18 gfavm1418	36,5/79,5	24,5/24,5 28/28	26,5/10,5	227
Best.-Nr. FAV M 14/20 gfavm1420	36,5/79,5	24,5/24,5 28/28	26,5/10,5	232
Best.-Nr. FAV M 14/25 gfavm1425	41/86	24,5/24,5 32/32	30/12	188
Best.-Nr. FAV M 16/18 gfavm1618	36,5/82,5	24,5/24,5 28/28	26,5/10,5	229
Best.-Nr. FAV M 16/20 gfavm1620	36,5/82,5	24,5/24,5 28/28	26,5/10,5	234
Best.-Nr. FAV M 18/20 gfavm1820	36,5/82,5	24,5/24,5 28/28	26,5/10,5	230

Systemaufbau

Schornstein

FAVORIT Z-7.1-3326 – T400 N1 W 3 G50 (L_A 90)

Mehrschaliger System-Schornstein (Isolierkamin) für feuchte Betriebsweise „W“ (schließt trockene Betriebsweise „D“ mit ein), Rußbrandbeständig „G“ (schließt nichtrußbrandbeständigkeit „O“ mit ein), zur Abführung von Abgasen aus Feuerstätten für raumluftabhängige Betriebsweise im Unterdruckbetrieb „N1“ ins Freie.

Brennstoffarten der Feuerstätten:

gasförmig (1), flüssig (2), fest (3)

Hauptbestandteile der Abgasanlagen.

- Keramik-Innenrohre mit Muffe
Kennzeichnung: **MULTIKERAM EN 1457-2 – A3N1 WC**
- Wärmedämmung mindestens 20 mm dick an der Außenschale vollflächig und am Keramik-Innenrohr nur an der Muffe anlegend (Vollwärmedämmung)
- Außenschale aus Leichtbeton
Kennzeichnung **EN 12446 – T400 N G50**
Wandungsdicke mindestens 40 mm dick

